

This Page Is Inserted by IFW Operations
and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

**As rescanning documents *will not* correct images,
please do not report the images to the
Image Problem Mailbox.**

Dr. Dr. Elmar Reinhold Burchardt
Damaschkeweg 69
42113 Wuppertal
Germany
Tel. (49) 173 5474107
(49) 202 710019
email: elmar.r.burchardt@web.de

July 18th, 2004

In the
United States Patent and Trademark Office
Commissioner for Patents
PO Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Application No. 10/820,773
Filing Date: 04/09/2004
First named inventor: Elmar Reinhold Burchardt
Attorney Docket No.: FIBROMUN

Sirs:

This refers to the "Notice to comply with requirements for patent applications containing nucleotide sequence and/or amino acid disclosures" from May 28th 2004

And to

the filing receipt (confirmation no. 9879)

Submitted herewith are:

1. Copy of "Notice to comply with requirements for patent applications containing nucleotide sequence and/or amino acid disclosures"
2. Paper copy of "Sequence Listing". Please note that the sequence listing is identical to the sequence listing recorded in computer-readable form.
3. Computer Readable Form with "US sequence data PCP.prj" file and "US sequence data PCP.ST25.txt" file.

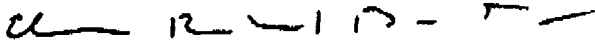
Please also note that the identical application has been sent to the office by two separate couriers to ensure timely receipt of the application. I am attaching the two mailing receipts as photocopies. A letter explaining that the application has been shipped twice was attached to the original application.

Apparently the copy sent by FEDEX has reached the office by April 6th. I would therefore kindly ask the Office to grant 04/06/2004 as the filing date.

2

In addition, I am attaching a copy of my credit card charges summary. Please note that the application fee has been charged to my credit card twice. Since the two application copies are identical, I kindly ask the Office to refund me the application charges for the copy which was received later (apparently on April 9th?).

Respectfully,



Elmar R. Burchardt, M.D., Ph.D.
Applicant Pro Se



UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office
Address: COMMISSIONER FOR PATENTS
P.O. Box 1450
Alexandria, Virginia 22313-1450
www.uspto.gov

APPLICATION NUMBER	FILING OR 371 (e) DATE	FIRST NAMED APPLICANT	ATTORNEY DOCKET NUMBER
10/820,773	04/09/2004	Elmar Reinhold Burchardt	FIBROMUN

ELMAR R. BURCHARDT
DAMASCHREWEG 69
WUPPERTAL, 42113
GERMANY

CONFIRMATION NO. 9879

FORMALITIES LETTER

OC000000012806411

Date Mailed: 05/28/2004

NOTICE TO COMPLY WITH REQUIREMENTS FOR PATENT APPLICATIONS CONTAINING NUCLEOTIDE SEQUENCE AND/OR AMINO ACID SEQUENCE DISCLOSURES

Filing Date Granted

Applicant is given **TWO MONTHS FROM THE DATE OF THIS NOTICE** within which to file the items indicated below to avoid abandonment. Extensions of time may be obtained under the provisions of 37 CFR 1.136(a).

- This application does not contain, as a separate part of the disclosure on paper copy, a "Sequence Listing" as required by 37 CFR 1.821(c). Applicant must provide an initial paper or compact disc copy of the "Sequence Listing", as well as an amendment directing its entry into the application and a statement that the content of the sequence listing information recorded in computer readable form is identical to the written (on paper or compact disc) sequence listing and, where applicable, includes no new matter, as required by 37 CFR 1.821(e), 1.821(f), 1.821(g), 1.825(b), or 1.825(d). If the effective filing date is on or after September 8, 2000, see the final rulemaking notice published in the Federal Register at 65 FR 54604 (September 8, 2000) and 1238 OG 145 (September 19, 2000).
- This application does not contain a statement that the content of the sequence listing information recorded in computer readable form is identical to the written (on paper or compact disc) sequence listing and, where applicable, includes no new matter, as required by 37 CFR 1.821(e), 1.821(f), 1.821(g), 1.825(b), or 1.825(d). Applicant must provide such statement. If the effective filing date is on or after September 8, 2000, see the final rulemaking notice published in the Federal Register at 65 FR 54604 (September 8, 2000) and 1238 OG 145 (September 19, 2000).
- The computer readable form that has been filed with this application has been found to be damaged and/or unreadable as indicated on the attached CRF Diskette Problem Report. A substitute computer readable form must be submitted as required by 37 CFR 1.825(d). Applicant must provide a substitute computer readable form (CRF) copy of the "Sequence Listing" and a statement that the content of the sequence listing information recorded in computer readable form is identical to the written (on paper or compact disc) sequence listing and, where applicable, includes no new matter, as required by 37 CFR 1.821(e), 1.821(f), 1.821(g), 1.825(b), or 1.825(d). If applicant desires the sequence listing in the instant application to be identical with that of another application on file in the U.S. Patent and Trademark Office, such request in accordance with 37 CFR 1.821(e) may be submitted in lieu of a new CRF.

For questions regarding compliance to these requirements, please contact:

- For Rules Interpretation, call (703) 308-4216
- To Purchase PatentIn Software, call (703) 306-2600
- For PatentIn Software Program Help, call (703) 306-4119 or e-mail at patin21help@uspto.gov or patln3help@uspto.gov

Replies should be mailed to: Mail Stop Missing Parts
Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria VA 22313-1450

*A copy of this notice **MUST** be returned with the reply.*

B.H.
Customer Service Center
Initial Patent Examination Division (703) 308-1202

PART 2 - COPY TO BE RETURNED WITH RESPONSE



FEDERAL EXPRESS EUROPE INC.
LANGER KORNWEG 34K

D-65461 KELSTERBACH

EMAIL: BILLDE@FEDEX.COM

TEL: 06107 937 155

FAX: 06107 937 455

MILTENYI BIOTEC GMBH
ELMAR R. BURCHARAT
FRIEDRICH-EBERT-STR 68

51429 BERGISCH GLADBACH

Umsatzsteueridentifikationsnr: DE 1116 07161
Steuernummer: 2600721901763

Rechnungs Nr: 26883478

Datum: 19.04.2004

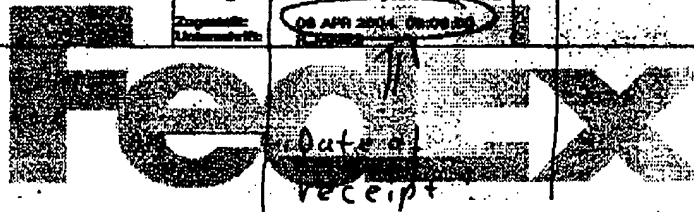
Kunden Nr:

(Bei Rückfragen/Zahlung unbedingt angeben)

Umsatzsteueridentifikationsnr:

KREDITKARTENABRECHNUNG

FE-3412-32871 OGN - LVL 08 APR 2004	MILTENYI BIOTEC GMBH FRIEDRICH-EBERT-STR 68 LANGER KORNWEG 34K DE - 51429 BERGISCH GLADBACH Ref. Nummer:	BOX PATENT APPLICATED 2011 S CLARK PL 1805 WASHINGTON VA 22231 US	Treibstoffverbrauch FedEx Pak	1 Pos	1,2 kg	2,2 EUR	68,8
08 APR 2004	DE - 51429 BERGISCH GLADBACH	08 APR 2004 08:00:00					72,98



Erled. 07. Juni 2004
EINGEGANGEN

Diese Rechnung gilt in Verbindung mit der Durchsicht des Luftfrachtbriefes (den Durchschriften der Luftfrachtbriefe) [Air Waybills] als Ausfuhrbescheinigung für Umsatzsteuerzwecke oder oben aufgeführten Exportsendungen gemäß § 10 Abs. 1 UStG und Abschnitt 133 Abs. 2 Satz 1 UStG. Die Beförderung der in den genannten Luftfrachtbriefen aufgeführten Gegenstände wurde gemäß der Versandanweisung des Versenders durchgeführt. Ich versichere, dass ich die Angaben über die Versendung/Beförderung nach bestem Wissen und Gewissen aufgrund von Geschäftsunterlagen gemacht habe, die im Geltungsbereich der UStG nachprüfbar sind.
Bernhard Schloemer, Geschäftsführer
Diese Bescheinigungsform und der maschinelle Unterschriftenausdruck wurde genehmigt durch Verfügung der Oberfinanzdirektion Frankfurt am Main vom 29.11.2003 - B 7194 B - FEDEX/07 - S; 12.10.

Gesamtbetrag (Steuerfrei)	EUR	72,98
Gesamtbetrag (*Steuerpflichtig)		
16% MWST		
TOTAL	EUR	0,00

Diese Bescheinigung ist für Ihre Unterlagen bestimmt. Der Endbetrag wird Ihrem Kreditkartenkonto belastet.

Die neue Tabelle zum Treibstoffverbrauch gilt ab dem 5. April 2004.
Weitere Informationen finden Sie unter www.fedex.com/de.

BANKVERBUNDUNG: COMMERZBANK AG, FRANKFURT, KTO.-NR 740014802 (BLZ 500 400 00)
IBAN-CODE: DE11 5004 0000 0740 0148 02 / BIC-CODE: COBADE33

Express International

Ein Produkt der Deutschen Post Express GmbH
in Zusammenarbeit mit DHL Worldwide Express

1 Absender

Rundfunknummer des Absenders: **DEUTSCHE POST**
Name des Absenders (in Druckbuchstaben): **DEUTSCHE POST**
Referenz, die in der Rechnung erscheint:

Adresse:
Keine Postfachanschrift

Postleitzahl:
Keine Postfachanschrift

2 Empfänger

Name:
KEITH PATENT APPLICATION
Auslieferadresse:
WASHINGTON DC
Keine Postfachanschrift

Postleitzahl:
20540
Land:
USA

Kontaktperson:
Telefon-Postnummer (Zustellort angeben):

3 Allgemeine Transportbedingungen Deutsche Post Express

Es gelten die Allgemeinen Transportbedingungen der Deutschen Post Express GmbH. Der Versender erklärt, dass die Verpackung der Sendung den Anforderungen der Deutschen Post Express GmbH entspricht und dass die Sendung sicher und vollständig an den Empfänger übergeben werden kann.

Der Versender ist verpflichtet, die Sendung sicher und vollständig an den Empfänger übergeben zu können.

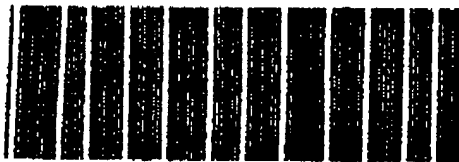
Der Versender ist verpflichtet, die Sendung sicher und vollständig an den Empfänger übergeben zu können.

Der Versender ist verpflichtet, die Sendung sicher und vollständig an den Empfänger übergeben zu können.

Der Versender ist verpflichtet, die Sendung sicher und vollständig an den Empfänger übergeben zu können.

44 0177 15

Bei Mehrträgen bitte diese Sendungsnummer angeben.

**Angebühren im Voraus**

Service:
☐ Weltweiter Versand
für Dokumente
☐ EU-Versand
Waren und Dokumente

Zahlungsmethode:
☒ Electronic cash
☐ Rechnung
Rechnung nur mit Nachnahme
Deutsch Post Express möglich
☐ POSTCARD
☐ Bar

Zustimmung Ko, ab aufzeitgarantie!

☐ Zone 1 (EU)
Dokumente & Waren
☒ Zone 2 (Rest EU, USA, Mexiko, Kanada)
Dokumente
☐ Zone 3 (Sonstige Welt)
Dokumente

Währung:
☐ Ja, bis 2.000 EUR
☐ Ja, bis 25.000 EUR

Vollständige Adressangabe (Bitte in Englisch ausfüllen)

Express International
Der maßgeschneiderte Service
für Ihren weltweiten Versand.

Schnell und zuverlässig.

Ein Anruf genügt:

Seit 1997: 01807 340000

**DHL**

2nd
couvier
DHL

Deutsche Apotheker- und Ärztebank

APO-Bank CardService
Postfach 11 04 02, 60030 Frankfurt
515/017A/019901/11//60327

05.04 0,25 EUR

HERRN DR.
ELMAR BURCHARDT
DORFSTR. 28

50239 SCHWERTE

Bitte bei Überweisungen auf Ihr Kreditkartenkonto beachten

Empfänger: DR. ELMAR BURCHARDT
(Kartentinhaber)
Konto Nr.: 000 000 95 90
Bankleitzahl: 300 000 01
Bank: APO-Bank
Verwendungszweck: 16-stellige Kreditkartennummer

Wichtig: Bitte tragen Sie die Kreditkartennummer
fortlaufend ab der ersten Stelle des Feldes
Verwendungszweck ein.

Konto Nr.: 4159 7400 2882 1000 BL 1

Für Rückfragen steht Ihnen der APO-Bank CardServ
von Montag bis Freitag in der Zeit von 08.00 Uhr bis
19.00 Uhr zur Verfügung.
Telefon-Nr. 01809/ 33 72 37

Rechnung/ Kontosauszug

Bitte prüfen Sie diese Rechnung und
beachten Sie die Hinweise auf der Rückseite

Rechnungsdatum Verfügungen
10 MAI 04 EUR 10.

Buchungs- datum	Unternehmen	Ort	Währungsbetrag	Kurs	Kausdatum	Betrag in Hochzahl G-Buchung
09 04	SALDOVORTEIL					180
13 04	ZAHUNG-MONATSABRECHNUNG ZWISCHENSUMME				13 04	180
	VISA 4159 7400 2882	1017 DR. ELMAR BURCHARDT				
13 04	JET TANKSTELLE	Wuppertal			06 04	16
13 04	MORNACH BAUMARKT AG	WUPPERTAL			10 04	8
14 04	US PATENT/TRADEMARK OF 1.50% AUSLANDSEINSAATZENTWELT	705-3005040 USA	385,00 USD	1,1941000	12 04	322
					10 04	4
15 04	CHINA GARTEN	WUPPERTAL			13 04	23
16 04	TANNEBERG-APOTHEKE	WUPPERTAL			15 04	11
22 04	US PATENT/TRADEMARK OF 1.50% AUSLANDSEINSAATZENTWELT	705-3005040 USA	385,00 USD	1,1794000	19 04	326
					22 04	4
24 04	JET TANKSTELLE	Hagen			22 04	51
26 04	OSI BAU- UND HEIßWERKSTÄTTE	WUPPERTAL			24 04	76
27 04	OSI BAU- UND HEIßWERKSTÄTTE	WUPPERTAL			26 04	6
10 05	FEDERAL EXPRESS EUROPE	06107-937259 GEGENBRITAN			08 05	72
10 05	JET TANKSTELLE	Wuppertal			04 05	20
10 05	THE SHACK	DUBLIN 2 IRLAND			07 05	10
	ZWISCHENSUMME					916
30 04	MASTERCARD 5546 4100 2882	1016 DR. ELMAR BURCHARDT				
	OSI BAU- UND HEIßWERKSTÄTTE	WUPPERTAL			29 04	33
	ZWISCHENSUMME					33
	NEUER SALDO IN EURO					950
AKTUELLE ZINSSATZES AB 15.08.2003: GUTHABENZINSEN: 0,85% P.A. KREDITZINSEN: 10,42% P.A. (ANFANGSLICHER EFF. JAHRESZINS: 11,170 BERECHNET FUER 10.000 EUR MIT EINER MTL. RÜCKZAHLUNG VON 500 EUR)						

Bei Verlust oder Diebstahl Ihrer Karte(n) informieren
Sie bitte den zentralen Sperrdienst:
Telefon-Nr. 089/ 00571-333

DER VERRECHNETE RECHNUNGSBETRAG EUR 950,05
WIRD BINNERHALE DER NÄCHSTEN TAGE IHREM
APO-BANK KONTO NR. 0003000430 BELASTET.